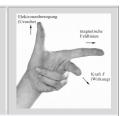
### EI J2 PH3

2011-12

## **PHYSIK**

# Stunde vom 15.09.2011



Nachdem wir kurz Oersted wiederholt haben, haben wir den Versuch "Leiterschaukel" durchgeführt und anhand diesem konnten wir feststellen, dass ein Magnet eine Kraft auf einen elektrischen Leiter ausübt (Oersted umgedreht sozusagen). Noch ein Resultat dieser Stunde: Unser Grilltermin! Und: Ich kann nicht 3D zeichnen © @Magnus: Danke für die Hilfe...

### **Schon bekannt: Oersted**

Dass ein elektrischer Strom ein Magnetfeld erzeugt, wissen wir bereits. Dort haben wir die linke Handregel entdeckt. Hier ein Link:

http://schulen.eduhi.at/riedgym/Physik/11/elektromagnetis/oersted/oersted\_1.htm

#### **Tafelbild**



